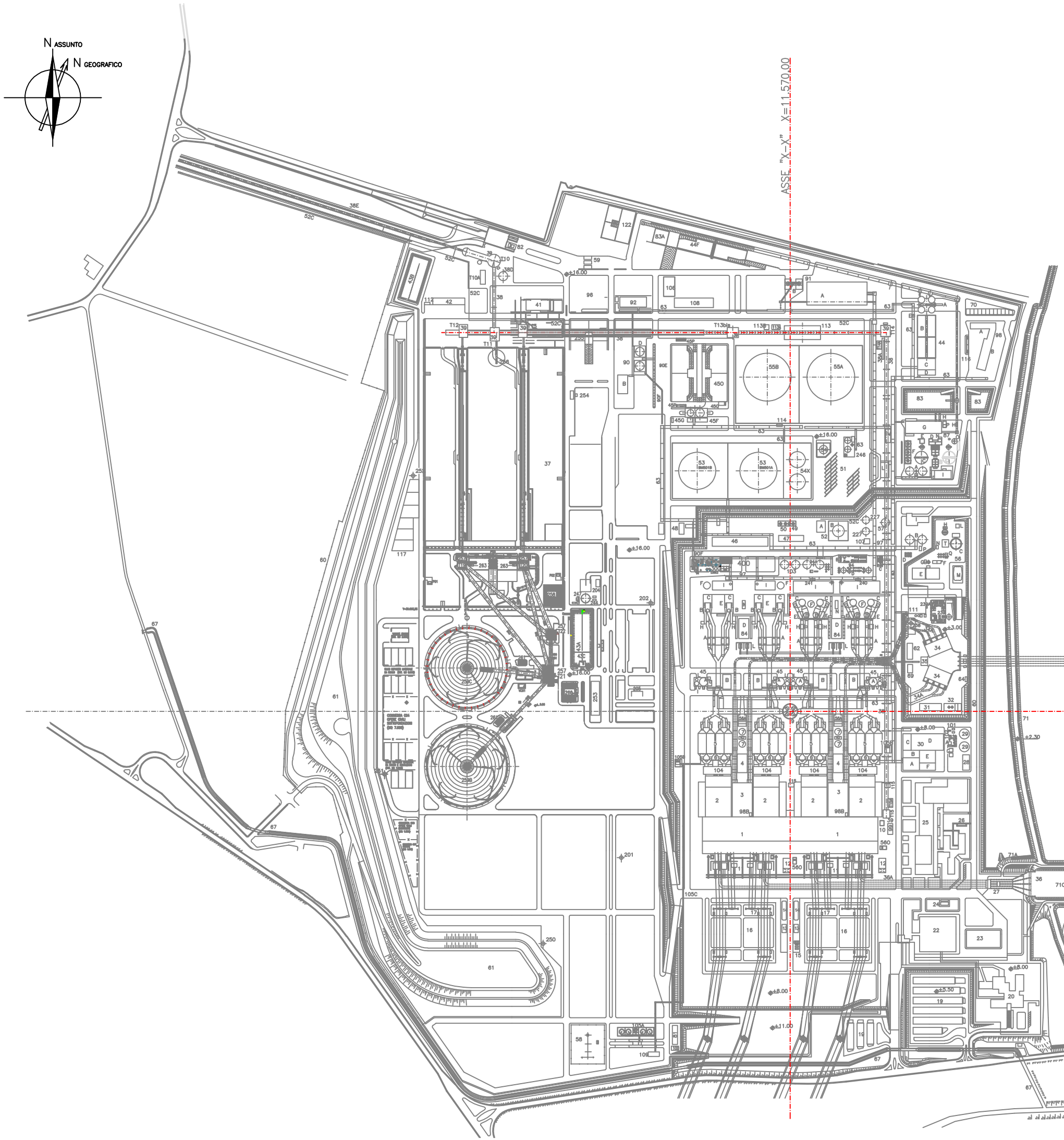

N°	DESCRIZIONE
90	IMPIANTO MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO CALCARE
B	EDIFICIO COMPRESSORI MOVIMENTAZIONE
D	SILI STOCCAGGIO CALCARE IN POLVERE MC. 7.500 CAD
E	AREA SCARICO CALCARE IN POLVERE
F	STRUTTURA SOSTEGNO TUBAZIONI TRASPORTO CALCARE
91	IMPIANTO MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO GESSO
A	EDIFICIO STOCCAGGIO GESSO MC. 25.000
B	SISTEMA CARICAMENTO AUTOMEZZI
92	EDIFICIO SERVIZI MOVIMENTAZIONE
94	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE AMMONIACALI
A	SERBATOIO DI ACCUMULO
B	EDIFICIO TRATTAMENTO ACQUE AMMONIACALI
C	COLONNA DI STRIPPAGGIO
D	ZONA TRATTAMENTO
96	PARCHEGGIO AUTOMEZZI
97	STRUTTURA SOSTEGNO NASTRI TRASPORTO GESSO
98A	NUOVA AREA DEPOSITO RIFIUTI
98B	NUOVA AREA DEPOSITO MATERIALI INGOMBRANTI
99	LOCALE PREPARAZIONE CAMPIONI CARBONE
100	CABINA POMPE ACQUA POTABILE E IRRIGAZIONE
101	DISSALATORI - EX CANTIERE
102	AREA IMPIANTO RIMINERALIZZAZIONE
102A	FABBRICATO QUADRI ELETTRICI
103	SERBATOI ACQUA DISTILLATA MC. 2.000 CAD
104	IMPIANTO DENITRIFICAZIONE CATALITICA
105A	AREA STOCCAGGIO E MOVIMENTAZIONE AMMONIACA IN SOLUZIONE ACQUOSA
105B	IMPIANTO PRODUZIONE AMMONIACA GASSOSA
105C	STRUTTURA SOSTEGNO TUBAZIONI AMMONIACA
106	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE DI PRIMA PIOGGIA - AREA MOVIMENTAZIONE
107	SERBATOI OLII ESAUSTI
108	AREA DEPOSITO CONTAINERS
109	EDIFICIO QUADRI ELETTRICI ZONA METEO
111	EDIFICIO IMPIANTO OSMOSI INVERSA E NUOVA CABINA ALIMEN./CONTROLLO IMPIANTO SEC
112	STAZIONE RIFORNIMENTO AUTOMEZZI PESANTI
113	PREDISPOSIZIONE BLENDING (SILI DI MISCELAZIONE CARBONE)
113A	CABINA ELETTRICA
113B	EDIFICIO COMPRESSORI
114	IMPIANTO FLOTTAZIONE
115	IMPIANTO OSSIDO DI MAGNESIO
116	CORSIA LAVAGGIO RUOTE AUTOMEZZI
117	AREA DEPOSITO RIFIUTI INERTI (NON PERICOLOSI)
122	VASCHE (N.2) RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI DA PROCESSO DA 1250 MC CAD.
200	POMPA-CA021 POZZO-SP1
201	POMPA-CA022 POZZO-SP2
202	POMPA-CA027 POZZO-P17
204	CABINA ELETTRICA DI CANTIERE N.55
205	CABINA ELETTRICA 'METEO BIS'
227	SERBATOI DI ACCUMULO ACQUE DECALCIF. CAP. 2000mc 92C-TK1001/TK1002
238	SERBATOIO DI STOCCAGGIO ACQUA INDUSTRIALE CAP. 200 mc 91F-TK1002
239	IMPIANTO S.E.C.
239A	GENERATORE DIESEL D'EMERGENZA IMPIANTO S.E.C.
240	SERBATOIO DI ACCUMULO OVERFLOW ISPESSITORE 1-BL504X CAP. 10mc
241	SERBATOIO DI ACCUMULO OVERFLOW ISPESSITORE 2-BL504X CAP. 10mc
244	POMPE-CA023A/B DI RILANCIO ACQUA POZZI AI SERBATOI
246	IMPIANTO ADDOLCIMENTO
247	SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE CAP. 2000mc (EX DI CANTIERE)
250	POMPA POZZO V6A
251	POMPA POZZO V5
252	POMPA POZZO V2
253	MAGAZZINO MATERIALI
254	PESA AUTOMEZZI
255	TRAMOGGIA DI CARICO NASTRO TRASPORTO CARBONE
256	NASTRO DI SCARICO D'EMERGENZA AL CARBONILE DELLA TORRE 'T11'
300	IMPIANTO CATTURA CO2
400	IMPIANTO STOCCAGGIO CRIOGENICO

N°	DESCRIZIONE
1	SALA MACCHINE
2	CALDAIA
3	EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI
4	EDIFICIO COMPRESSORI
5	CAPTATORI ELETTROSTATICI
6	EDIFICICO QUADRI ELETTRICI CAPTATORI ELETTROSTATICI
7	SERBATOI ACQUA DEMINERALIZZATA MC. 1.500 CAD (N 4)
8	CABINA VALVOLE ACQUA DEMINERALIZZATA
9	CAMINO
10	SERBATOIO RISERVA OLIO TURBINA MC. 140
11	ZONA TRSFORMATORI
12	EDIFICIO SERBATOI ACIDO E SODA
13	CABINA BOMBOLE CO2
14	FOSSA BOMBOLE IDROGENO
15	DEPOSITO SERBATOI OLIO DIELETTRICO MC. 28 CAD (N 4)
16	STAZIONE ELETTRICA
17	CHIOSCHI ALTA TENSIONE
19	TETTOIE PARCHEGGIO AUTOVETTURE
20	EDIFICIO MENSA E FORESTERIA
22	EDIFICIO PORTINERIA E SPOGLIATOIO
23	MAGAZZINO MATERIALI PESANTI
24	MAGAZZINO BOMBOLE GAS OFFICINA
25	EDIFICIO SERVIZI P'ESERCIZIO
26	CABINA BOMBOLE GAS LABORATORIO CHIMICO
27	TETTOIA VALVOLE ROMPIVUOTO E ANALIZZATORE CLORO RESIDUO
28	MAGAZZINO OLII LUBRIFICANTI E LIQUIDI INFIAMMABILI
29	SERBATOIO ACQUA INDUSTRIALE MC. 3.000 CAD (N 2)
30	EDIFICIO SERVIZI INDUSTRIALI
30A	LOCALE CALDAIA AUSILIARIA
30B	LOCALE ACQUA SURRISCALDATA E REFRIGERATA
30C	LOCALE ACIDO E SODA
30D	LOCALE EVAPORATORI
30E	LOCALE QUADRI ELETTRICI SERVIZI COMUNI
30F	LOCALE POMPE ANTINCENDIO
30G	TRASFORMATORE RETE LOCALE
31	EDIFICIO TRATTAMENTO ACQUA DI CIRCOLAZIONE
32	SERBATOI TRATTAMENTO ACQUA DI CIRCOLAZIONE MC. 150 CAD (N 2)
33	OPERA DI PRESA
33A	CONDOTTI DA OPERA DI PRESA A VASCA DI CALMA
34	SALA POMPE ACQUA DI CIRCOLAZIONE E GRIGLIE
34A	SISTEMA ACQUA DI CIRCOLAZIONE - CONDOTTE DI MANDATA
35	CABINA POMPE ANTINCENDIO E POMPE TRASFERIMENTO ACQUA LAVAGGIO GRIGLIE
36	OPERA DI SCARICO
A	SISTEMA ACQUA DI CIRCOLAZIONE - CONDOTTE DI SCARICO
37	AREA EX PARCO CARBONE
38	NASTRO TRASPORTO CARBONE
A	NASTRINO DI ALIMENTAZIONE D'EMERGENZA NASTRI N24-N25
D	SERBATOIO STOCCAGGIO ACQUA PER DEPOLVERIZZAZIONE MC. 3000
E	TRINCEA NASTRO TRASPORTO CARBONE
39	TORRI NASTRO CARBONE
T10	TORRE DI TRASFERIMENTO
T10A	CABINA ELETTRICA
T11	TORRE SMISTAMENTO A PARCO
T12	TORRE HESSA A PARCO E RIPRESA
T13	TORRE HESSA A PARCO E RIPRESA
T13bis	TORRE DI ALIMENTAZIONE BLENDING
T14	TORRE DI TRASFERIMENTO AI BUNKERS
T14A	CABINA ELETTRICA
T15	TORRE DI TRASFERIMENTO AI BUNKERS
T15A	CABINA ELETTRICA
41	EDIFICIO COMANDO NASTRO TRASPORTO CARBONE
42	EDIFICIO RICOVERO E OFFICINA BULLDOZERS
43	VASCHE DECANTAZIONE ACQUE METEORICHE
A	ZONA PARCO CARBONE
B	TRINCEE NASTRO TRASP. CARB. MC.5.000
C	VASCHE RISERVA ACQUA ANTINCENDIO E SISTEMA POMPAGGIO AREA DOMES
44	IMPIANTO TRATTAMENTO CENERI PESANTI DA CARBONE
A	SILI BREVANTI MC. 1.500 CAD (N 4) E CABINA COMANDO
B	VASCHE SEDIMENTAZIONE ED ACCUMULO FANGHI
C	EDIFICIO POMPE RIPRESA ACQUA TRASPORTO CENERI PESANTI E LOCALI QUADRI ELETTRICI
D	CABINA COMANDI IMPIANTO CENERI PESANTI
E	VASCA SOLLEVAMENTO ACQUE CENERI PESANTI CAP. 60 MC.
F	VASCHE (N.2) RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI DA PROCESSO DA 10000 MC CAD.
45	IMPIANTO CENERI LEGGERE DA CARBONE
A	SILI STOCCAGGIO MC 3.000 CAD (N 4) E CABINA COMANDO
B	EDIFICIO ESAUSTORI (N 4)
C	EDIFICIO RILANCIO CENERI LEGGERE N. 4
D	VASCA SOLLEVAMENTO ACQUE CENERI LEGGERE CAP. 210 MC
F	SILI CENERI ED EDIFICIO QUADRI E COMPRESSORI
G	VASCA RACCOLTA E TRASFERIMENTO ACQUE METEORICHE
I	SILO STOCCAGGIO CENERI DA NAFTA MC. 630 CAD (N 4)
L	SILO STOCCAGGIO PIRITI MC. 100 CAD (N 4)
O	VASCHE (N.4) RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI DA PROCESSO DA 5000 MC CAD.
P	CORSIE LAVAGGIO RUOTE AUTOMEZZI
Q	VASCA RACCOLTA ACQUE
46	TETTOIA POMPAGGIO OLIO COMBUSTIBILE
47	EDIFICIO QUADRI COMANDI POMPAGGIO OLIO COMBUSTIBILE
48	CABINA VALVOLE SCHIUMOGENO
49	SERBATOI SCARICO AUTOBOTTI (N 2)
50	SERBATOI ADDITIVI OLIO COMBUSTIBILE MC. 90 CAD (N 2)
51	PIAZZOLA SCARICO AUTOBOTTI
52	TERMINALE ARRIVO OLEODOTTO DA BR. NORD A BR. SUD
A	TETTOIA STAZIONE ARRIVO OLEODOTTO
B	SERBATOIO OLIO FLUSSANTE CAP. 4.000 MC.
C	TUBAZIONE INTERRATA
53A	SERBATOIO DI STOCCAGGIO OLIO COMBUSTIBILE MC. 50.000 (BM501A)
53B	SERBATOIO DI STOCCAGGIO OLIO COMBUSTIBILE MC. 50.000 (BM501B)
54	SERBATOIO DI STOCCAGGIO GASOLIO MC. 1.950
54X	SERBATOIO ACQUA INDUSTR. (EX GASOLIO MC. 8.000 CAD (N 2)
55A	SERBATOIO DI STOCCAGGIO OLIO COMBUSTIBILE MC. 100.000 (BM505A)
55B	SERBATOIO STOCCAGGIO ACQUA INDUSTRIALE (EX DCD)MC. 100.000 (BM505B)
56	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE REFLUE
A	VASCHE RACCOLTA E POMPAGGIO ACQUE ACIDE O ALCALINE (ZONA CAPTATORI N 2)
B	SERBATOI ACCUMULO ACQUE ACIDE MC 2.000 CAD (N 2)
C	CHIARIFICATORE
D	TORRI DI RAFFREDDAMENTO (N 6)
E	VASCA RACCOLTA ACQUE INQUINABILI DA OLII MC 2.000
F	SEPARATORI A PACCHI LAMELLARI
G	SERBATOIO RACCOLTA OLIO MC 150
H	ISPESSITORE
I	EDIFICIO TRATTAMENTO ACQUE REFLUE
L	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE SANITARIE OSSIDAZIONE TOTALE
M	VASCA FINALE
N	VASCA SOLLEVAMENTO ACQUE ACIDE
O	VASCHE RACCOLTA ACQUE ACIDE O ALCALINE ZONA SALA MACCHINE (N 2)
P	VASCA SOLLEVAMENTO ACQUE NERE CAP. 55 MC
Q	IMPIANTO FILTRAZIONE FINALE ACQUE OLEOSE
T	VASCHE DI NEUTRALIZZAZIONE-FLOCCULAZIONE E CONTROLLO FINALE
57	SERBATOIO ACQUA RECUPERATA
58	STAZIONE RILEVAMENTI METEOROLOGICI
59	PIAZZOLA LAVAGGIO AUTOMEZZI
60	RECINZIONE ESTERNA
61	COLLINA FRANGIVENTO
62	EDIFICIO QUADRI ELETTRICI SORGENTE FREDDA
63	STRUTTURE DI SOSTEGNO TUBAZIONI E VIE CAVO
64	EDIFICIO COMANDO PARATOIE
67	FOSSO CERCHIO
69	SISTEMA RACCOLTA DETRITI LAVAGGIO GRIGLIE
70	AREA DEPOSITO ROTTAMI
71	SCOGLIERA DI PROTEZIONE FALESIA
A	RAMPE DI ACCESSO AI PENNELLI OPERA DI RESTITUZIONE
B	PANNA GALLEGGIANTE
C	PASSERELLA
81	VASCA DI ACCUMULO ACQUA PER IRRIGAZIONE CAP. 1.000 MC
82	EDIFICIO PORTINERIA INGRESSSO LATO NORD
83	VASCHE (N.2) RIFIUTI SPEC. NON PERIC. DA PROC. L.T. DA 7500 MC E.L.M. DA 3500 MC
83A	VASCA RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI DA PROCESSO DA 4000 MC
84	IMPIANTO DESOLFORAZIONE FUMI - AREA ASSORBIMENTO
A	SCAMBIATORI RIGENERATIVI (N. 4)
B	PRE-SCRUBBER (N. 4+4)
C	TORRE DI ASSORBIMENTO (N. 4+4)
D	EDIFICIO AUSILIARI (N. 2)
E	LOCALE POMPE PRE-SCRUBBER (N. 4+2)
F	SERBATOIO RICOVERO (N. 4)
H	VENTILATORI (N. 8)
I	EDIFICIO SERVIZI ASSORBIMENTO (N. 4)
L	AREA TRASFORMATORI (N. 2)
N	VASCA RACCOLTA E POMPAGGIO SCARICHI (N. 2)
87	IMPIANTO TRATTAMENTO SPURGHI DESOLFORAZIONE
A	SERBATOIO ACCUMULO MC 2.000 (N. 2)
B	VASCHE TRATTAMENTO PRIMARIO
C	CHIARIFICATORE-ISPESSITORE
D	VASCA TRATTAMENTO ACQUE CHIARIFICATE (N. 2)
E	VASCA RACCOLTA FILTRATO-ACQUE NETED E RICIRCOLO
F	SILI ACCUMULO CALCE (N. 3)
G	FABBRICATO TRATTAMENTO SPURGHI
H	STRUTTURA NASTRO TRASPORTO FANGHI
I	VASCA FANGHI SEDIMENTATORE PRIMARIO
L	VASCA SEDIMENTAZIONE AFFLUENTI
M	TETTOIA STOCCAGGIO ADDITIVI
N	CABINA ANALISI
O	SILOS CARBONATO DI SODIO (200mc)
P	NUOVA VASCA RACCOLTA ACQUE DA FILTRAZIONE FANGHI (100 MC)

LEGENDA NUOVE APPARECCHIATURE PROGETTO CARBONILE COPERTO

257	NUOVE TORRI CARBONE
T19	TORRE DI TRASFERIMENTO
T20	TORRE DI TRASFERIMENTO
T21	TORRE DI SMISTAMENTO
T22	TORRE DI TRASFERIMENTO
258	AREA TRASFERIMENTO A PARCO DEL CARBONE RACCOLTO IN CENTRALE
259	PARCO CARBONE COPERTO
A	DOME 'A'
B	DOME 'B'
C	DOME 'C'
260	CABINA ELETTRICA PRINCIPALE
261	LOCALE QUADRI ELETTRICI
262	TRAMOGGE COPERTE PER DISCARICA CAMION TRASPORTO CARBONE
263	SISTEMA EVACUAZIONE CARBONE IN EMERGENZA
VC01	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE ZONA DOMES
P01	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE ZONA T19
P02	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE ZONA T20
P03	VASCA RACCOLTA ACQUE METEORICHE ZONA 262

0 25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 m

LE QUOTE ALTIMETRICHE INDICATE SONO RELATIVE LA QUOTA ±0.00 S.L.M.M.

REV. Rev.	DATE Data	SCOPE Scopo	REVISION DESCRIPTION Descrizione delle revisioni	PREPARED BY Preparato	COOPERATIONS Collaborazioni	APPROVED BY Approvato	ISSUED BY Emesso
01	21/11/19	SP	AGGIORNAMENTO				
00	29/06/18	PR	PRELIMINARE				

CLIENT Cliente: ENEL GLOBAL GENERATION - GENERATION ITALY

ENGINEERING AND CONSTRUCTION

JOB No | DOC No

PROJECT Progetto: CAPACITY STRATEGY ITALY

TITLE Titolo: BRINDISI SUD
PLANIMETRIA GENERALE DI IMPIANTO
STATO DI FATTO

SCALE Scala	DWG No Dis. n.	REV Rev.	SHEET Foglio	OF di	SIZE Formato	DWG TYPE Tipo d.	DISC. Disc.
1:2500	PBITC00255	01	01	01	A0	D	A I

FILE NAME Nome file: PBITC00255000.dwg

REPLACES DWG No Sostituisce il: | REL. INDEX

SYSTEM Sistema

APPLIC. TO UNITS Valido per le unità

THIS DOCUMENT IS PROPERTY OF ENEL Spa.
IT IS STRICTLY FORBIDDEN TO REPRODUCE THIS DOCUMENT, WHOLLY OR PARTIALLY AND TO PROVIDE ANY RELATED INFORMATION TO OTHERS WITHOUT PREVIOUS WRITTEN CONSENT.

Questo documento è proprietà di ENEL Spa.
E' severamente proibito riprodurre questo in parte o documento e divulgare ad altri le informazioni contenute senza la preventiva autorizzazione scritta.